•••	 · ·	Claim	

Application No.	Applicant(s)
10/043,232	CHWALISZ ET AL.
	

Examiner Gregory M. tchell Russell Travers, ID Ph.D

Art Unit 1617

4	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Dat	e				Ci	aim					Date	 3					Cla	aim					Date	e			
		7																															
Final	Original	1.0012	or.		l			ŀ			Final	Original	8			i							व्य	Originat			l						l
i .	꽃	9			l					H	🛅	뒫	6	1	ł	١.							Final	Ę				İ					
		8	כש	_		<u>L</u>		J	l		L			L	İ								l	0							l		ŀ
	1						Ι					51	1											101									
	2							Ι,				52												102									
	3				L		L					53	\prod											103									
	4	L		L								54	V											104									
	5				L			L	L	Ш		55												105									
	6	L		L	L	L		<u> </u>	L_		L	56			Ĺ]		106									
	7	_			┖	L.,	上	<u>L</u>	L_			57	<u>L.</u>	<u> </u>	L									107				L					
<u> </u>	8	L			_	ot	┖	\perp	L_	Ш	L_	58	L		L	L								108									
	9	L_		ļ	ļ	<u></u>	Ļ	\perp		Ш	L	59	<u> </u>	┖	<u> </u>						_			109				<u> </u>					
	10	L	Ш		<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_			60	L	L	_						_			110	•								
	11	L	_,	_	ļ	L	L	丄	Ŀ	Ш	<u> </u>	61	<u> </u>	L	<u> </u>								Ш	111									
<u> </u>	12	1	V	ļ	<u> </u>	_	ـ	1_	├_	Ш	ļ	62	L	<u>_</u>	_		L_				_		L	112		<u></u>	L.			L			L_
ļ	13	V	V,	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		1_	<u> </u>	Ш	L_	63	L	_	_		Щ	Ш		Ш	<u> </u>			113		_	L	\Box		Ш	$oxed{oxed}$		
ļ	14	V	1	<u> </u>	<u> </u>	 	↓	↓_	_	Ш		64	ļ	_	<u> </u>	_	L	Ш		Ш	<u> </u>		<u></u>	114		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>			L
\vdash	15	<u> </u>			\vdash	\vdash		╄-	_	Ш		65	_	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	\sqcup	_	Ш	_		<u> </u>	115		<u> </u>	_	_	Ш	igspace	Щ		_
ļ	16	<u> </u>	\vdash	Щ	<u> </u>	ļ	┞	ـ	ļ	Ш		66	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	_		_		Ш	1	<u> </u>	116		L_	ᆫ	L.,	_	_	Ц		
 -	17	-	\vdash	_	-	⊢	1-	┼	 	Н		67	1	 	<u> </u>	 	\vdash	Щ	4	Ш	_		<u> </u>	117	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_
<u> </u>	18	 			 	ļ	ļ	ـ	ļ	\vdash		68	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u></u>	L.			Щ	<u> </u>	l	<u> </u>	118	L_	<u> </u>		L					
<u> </u>	19	 		ļ.,	ļ	 _	╄	╄	<u> </u>	Ы		69	 _	L	_	Ш	Ш		_	_	_		L	119		L_	<u> </u>	_	Ш	ᆫ	Ц		
	20		Н	_	<u> </u>	├-	↓_	╁┈	<u> </u>	Ы	<u> </u>	70	┞	L.	<u> </u>	Ш	Ш			\dashv				120		<u> </u>	<u> </u>			L.			
	21	 	Н	_	_	⊢	├	<u> </u>	-	Н	<u> </u>	71	┡	L.	!	Ш	Ш			\dashv				121		L_	L				_		_
 	22 23	├	-		\vdash	 	 	Н	<u> </u>	H	<u> </u>	72	▙	⊢	<u> </u>	\square			_				\vdash	122		<u> </u>	<u> </u>			_	_	_	_
	24	├		-		├	-					73	ļ	ļ						-			ļ	123		<u> </u>	ļ			ļ			
	25	\vdash	Н		├	\vdash	⊢		\vdash	Н		74 75	-		⊢	Н	-				\vdash		\vdash	124	\vdash	┡	<u> </u>	-		Н	\dashv	_	_
	26		\vdash				-	-		\vdash	ļ	76		├										125 126			ļ			-			
	27	-	Н		-	-	\vdash	\vdash	Н	Н	-	77	┢	⊢	-	\vdash	Н	\dashv		\dashv	_			127		-	<u> </u>			-			
	28	-	-			-	-	-		Н		78	\vdash	-	-	\vdash				-				128		┝	_			Н	\dashv	-	
	29	H	\vdash	Н	\vdash	-	\vdash	┢	H	\vdash		79	⊢	-		Н	\vdash		\dashv	\dashv	-			129			-						
	30	-	Н		┝	-	1	╫	\vdash		ļ	80	-	┝	Н	Н	Н	\dashv	-1		_		\vdash	130	_	-	\vdash	Н		Н	\dashv	-	_
-	31	-	Н	-	-	-	\vdash	├	-			81		 		-		-			<u> </u>		 	131									
	32	\vdash	Н	-	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	Н	<u> </u>	82	┢	┝┈	H	Н		\dashv	-	\dashv	\vdash		\vdash	132	_	H			-	Н	\dashv		_
	33	7	7	Н	 	-	1	 	\vdash			83	-	 	 	\vdash	\vdash						 	133	-	\vdash	\vdash	-	-	H			
	34	7	7		┢	\vdash	1	†	\vdash	\dashv		84	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv		-		\vdash	134		-	-	-	Н	Н	\dashv	\dashv	_
	35	1	J		 	 	1	 		\dashv	_	85		┢╾		\vdash	\vdash	\dashv	-	-				135		 			Н	H	-	-	_
	36			Н	\vdash	H	1			Н		86	-	-	\vdash	H	\vdash		\dashv	-			 	136		\vdash	-						
	37		Н	Н	\vdash	 	 		\vdash	Н		87	-	 	\vdash	H	\vdash	-	\dashv	-	-		$\vdash \vdash$	137	-	H	Н	\vdash	Н	H		-	
	38		Н	Н	\vdash		1			Н	-	88	-	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv		Н		\vdash	138	_	-	Н	-			-+		
	39	Г	Н		Ι-	Г	T		П	\Box		89	\vdash	Ι-	\vdash	H		\dashv	┪				$\vdash \vdash \vdash$	139		⊢	 -	Н	H	Н		_	
	40	Ι		-	Г	 	 	1				90				\vdash								140	-			Н	Н	H	-	-	_
	41		М		\vdash		1	\vdash	_	Н		91	Н	_	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	┪	\vdash		H	141	-	Н		\vdash	\vdash	Н		-	
	42	Г	П				Τ			П		92	Г		П	H	\vdash		-	-				142	-					Н	-+	\dashv	
	43						Π			\square		93		-		1		\dashv	-	-	-		H	143			-	\vdash		Н		\dashv	_
	44				[94	Г			П			\dashv		Н			144		-		\vdash	Н	\vdash	+	-1	
	45											95						_		-1				145		_		Н	\vdash	\vdash	+	\dashv	
	46						Γ					96						┪	\dashv		П		\vdash	146	\neg	-			Н	\vdash	-	\dashv	
	47											97						_	_	┪				147					-	\vdash	+	\dashv	
	48	7	ゝ							\Box		98			П	П		_	┪	7	٦			148				\dashv	\vdash	\vdash	-+	\dashv	_
	49		ゝ									99					_	7					\vdash	149	H		\dashv	-	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
	50		۷									100	\Box			П	\neg	\dashv	_	7	\neg			150					\vdash	\vdash	7	\dashv	